

PRODUKTINFORMATION

18-200mm F3,5-6,3 DC OS HSM (NAF)

- Ausgestattet mit Sigma's eigener Stabilisierungstechnologie OS (Optical Stabilizer)
- SLD Glas und asphärische Linsenelemente sorgen für optimale Bildqualität
- HSM Antrieb ermöglicht den schnellen und leisen Autofokus auf allen Nikon DSLR Kameras



Dieses beliebte Universalzoom, das speziell für den Einsatz an digitalen SLR Kameras entwickelt ist, verfügt jetzt über die von Sigma selbst entwickelte Stabilisierungstechnologie OS (Optical Stabilizer). Diese Technologie benutzt zwei Sensoren im Inneren des Objektivs, um vertikale und horizontale Bewegungen der Kamera zu erkennen und kompensiert diese durch das Bewegen einer Linsengruppe. Dadurch wird das Bild stabilisiert und die Gefahr von Bildunschärfen durch Kameraverwacklungen wird auf ein Minimum reduziert. Zwei SLD (speziell niedrige Dispersion) Glaselemente und drei asphärische Linsen korrigieren die bekannten Abbildungsfehler und sorgen für die exzellente Abbildungsleistung. Die SIGMA SML Vergütung verhindert Reflexe und Geisterbilder und erreicht eine ausgewogene Farbbalance. Die schnelle und geräuscharme HSM-Innenfokussierung verhindert ein Rotieren der Frontlinse beim Scharfstellen, was den Einsatz einer tulpenförmigen Gegenlichtblende sowie bequemen Gebrauch eines Zirkular-Polfilters ermöglicht.

Wenn Objektive der DC-Serie an 35mm SLR Kameras oder Digital-Kameras, deren Bildsensoren größer als das APS-C Format sind, eingesetzt werden, treten Vignettierungen im Bild auf.

Technische Daten

Brennweite	: 18-200mm
Kleinste Blende	: F22
Konstruktion	: 18 Elemente in 13 Gruppen
Bildwinkel	: 76,5° - 8,1°
Anzahl der Blendenlamellen	: 7 Stück
Mindestabstand	: 45cm
Größter Abbildungsmaßstab	: 1:3,9
Filtergewinde	: 72mm
Gegenlichtblende	: Tulpenförmig
Abmessungen (DxL)	: 79mm x 97,5mm
Gewicht in Gramm	: 600
Preis in Euro	: 649,-
Liefertermin	: September 2007
NIKON AF	: 00-85126-88855-8

- Aussehen und technische Daten des Artikels können ohne Ankündigung geändert werden.